Inde	ex of (Claims	•

Application/Conf	rol	l No.
------------------	-----	-------

10/520,163

Date

Examiner

Tiffany A. Fetzner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VOLKE ET AL.

Art Unit

2859

√	Rejected
. 11	Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		<u> </u>					J			
Cie	aim	r			_					
<u> </u> - -		 	Date							
_	Original	90/06/9	4/12/07				ŀ			
Final	iğ	ğ	[2]							ĺ
ш.	ō	9	4/							
		<u> </u>	_				_			
	\sqcup			ļ.,			L			
	1		_	<u></u>				_		
	3	<u> </u>	L_							
	4			_						
	5			_						
	6		L							
	1									
	8									
	9									
	10									
	11	Γ					-			
	12									
	13									
	14									
1	(15)	1	Ξ	 					Т	
1 2 3 4 5 6 7	3 4 5 6 7 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1	=	1	-		 	-	_	
3	17	J	╘		\vdash			\vdash	\vdash	
4	18	ij	<u> </u>	 	-		-	-	 	
5	19	1 1 1	Ē	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
٦	20	1	-	\vdash			\vdash			
1 7	21	1	-	-	-	-		-		-
-	22	Ť	౼	-	_	-		-	_	-
8 9 10 11 12 13	22	1	Ε	-	-	-	 	-	_	\vdash
10	23	1	=	-	-	-			_	
10	24	1	=	-	_		<u> </u>	-	_	
11	25	1	=	\vdash	_		┝		_	
12	20	1	ᆖ	<u> </u>	-		<u> </u>			
13	27	1	H	-			<u> </u>	-		
14	28	<u> </u>	=	<u> </u>			_	_		L
<u> </u>	29	_	_	<u> </u>	_	_	_		_	H
<u> </u>	30	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	ļ
<u> </u>	31	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>		_	\vdash
<u> </u>	32 33	ļ	ļ	-	L_		<u> </u>	<u> </u>	L	
<u></u>	33	<u> </u>		1		\vdash	_			L
<u> </u>	34 35	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		L		<u> </u>
<u> </u>	35	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	36	\vdash	L_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L_	_	\bigsqcup
<u> </u>	37 38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
<u> </u>	38					\perp				\Box
	39				_					
	40									$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$
	41	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	oxdot		\Box				<u> </u>
	42			匚		\Box				L
	43									
	44									
	45		Γ	Π	Γ		Ī		Ι .	
	46									
	47	T			\vdash					
	48	 		\vdash	\vdash	广	IТ	\vdash	\vdash	
 	49		 	\vdash		-	 	 	 	
\vdash	50	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-
				1					L	

E E			-	_					_		
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	Final	Original		:							
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		51									
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		52			\vdash		_	_			\vdash
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		53			\vdash		\vdash				\vdash
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		54.					\vdash				Н
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		55			_		Н				\vdash
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		56			_				_	_	\vdash
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		57		$\overline{}$	\vdash	_	_		_	\vdash	Н
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58		_	\vdash	_	\vdash		_	\vdash	\Box
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59									П
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		60			\vdash						П
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61			\vdash						П
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		62				_					П
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		63									П
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64									
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65									П
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		66									
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		67					Г			\vdash	
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68									Н
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69									П
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70		_	一	_	Г	_	\vdash	\vdash	\vdash
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		71		_		_				_	\vdash
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		72						_	$\overline{}$	\vdash	\Box
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		73									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		74									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		75									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		76									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		77									Ш
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		78			_	_			_	_	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	79			L.		L		_	ļ.,	Ш
82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		80				<u> </u>	_	_	_	_	
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		81	_			_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	82				_	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83							<u> </u>	<u> </u>	H
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	04	-						-		Н
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	 	86	-	 		 		-	-	 	$\vdash \vdash$
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	87	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	-	-	-	Н
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89		-	\vdash	\vdash	H		\vdash	\vdash	H
92 93 94 95 96 97 98 99	 	90	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	91		-	 	\vdash			\vdash		H
93 94 95 96 97 98 99		92		_	\vdash	_		-			\vdash
94 95 96 97 98 99	 	93			·					\vdash	П
95 96 97 98 99	\vdash				Г	\vdash			<u> </u>		П
96 97 98 99		95	Г	\Box					Г	Г	П
97 98 99		96							ļ		П
98 99		97									
99		98									
100		99									
		100		<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	Ш

Cl	aim					Date	 e			
	1					T		Γ		
Final	Original									
	101									
<u></u>	102		_	_						
<u></u>	103		ļ					_		
	104		_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	103 104 105 106							<u> </u>		
<u> </u>	106			<u> </u>	<u> </u>					
	107 108		\vdash	_	 	-		-	H	H
 	109	-	-		┝∸	-	-	 		
	110		\vdash	Ι	-		_			
	111									
	112			Г						
	113									
	110 111 112 113 114 115 116		<u> </u>			ļ				
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			L	
<u> </u>	116	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_	\vdash	
<u></u>	11/	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	_	\vdash	H
-	117 118 119		\vdash	<u> </u>	\vdash		-	-	-	
-	120			\vdash	-	 	-		-	
-	121		\vdash	\vdash	\vdash			┢	-	-
-	122		_	-				\vdash		
	123									_
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	125							_		
	126		_	_	L.			<u> </u>		
<u> </u>	127		-	_	ļ			-		_
	120		-	ļ			-	-		
	130		-		-		 			
	131		-	 	┪		<u> </u>	┢		
	132									
	131 132 133									
	134 135									
	135		_							
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	L	
-	137 138	L	_	_	\vdash	<u> </u>	L	ļ	-	\vdash
-	138		H				-	_	\vdash	\vdash
	140		-	 		-	\vdash	\vdash	H	\vdash
	141						-	-		
	142									
	143									
	144									
	145	L		_				<u>_</u>	_	
	146		_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	147	<u> </u>	_			_		 	_	_
-	148 149		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
	150	-	-			-		-	-	Η.
				L	L	Щ.	l	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>